



# 特許証

(CERTIFICATE OF PATENT)

## 特許第6090867号

(PATENT NUMBER)

発明の名称

(TITLE OF THE INVENTION)

ウコン油及びビスボレンセスキテルペノイドの  
抗痙攣活性

特許権者

(PATENTEE)

ベルギー，ベール3000 ルーヴェン，バス  
5105，ワイストラート 6，カーユー  
ルーヴェン リサーチ アンド ディベロプ  
メント  
国籍 ベルギー王国  
カトリック ユニベルシテット ルー  
ヴェン

発明者

(INVENTOR)

その他別紙記載  
ドウ ヴィッテ，ペテル，アー．エ  
ム．  
エスグエラ，カミラ，ファウ．

出願番号

(APPLICATION NUMBER)

特願2014-517788

出願日

(FILING DATE)

平成24年 7月 4日(July 4, 2012)

登録日

(REGISTRATION DATE)

平成29年 2月 17日(February 17, 2017)

この発明は、特許するものと確定し、特許原簿に登録されたことを証する。  
(THIS IS TO CERTIFY THAT THE PATENT IS REGISTERED ON THE REGISTER OF THE JAPAN PATENT OFFICE.)

平成29年 2月 17日(February 17, 2017)

特許庁長官

(COMMISSIONER, JAPAN PATENT OFFICE)

# 小宮義則



(19) Japanese Patent Office(JP)

(12) Patent Publication(B2)

(11) Patent Number Patent No.6090867

(45) Publication date Heisei29 March 8(2017.03.08)

(24) Registered Date Heisei29 February 17(2017/02/17)

(51) Int.Cl.

F1

A61K 31/121 (2006.01),

A61K 31/121

A61K 36/9066 (2006.01),

A61K 36/9066

A61K 9/08 (2006.01),

A61K 9/08

A61P 25/08 (2006.01)

A61P 25/08

(21) Application No. JP2014-517788(P2014-517788)

(86)(22) Application date Heisei24 July 4(2012.07.04)

(65) Laid open publication Number in Japan JP2014-518241(P2014-518241A)

(43) Laid open Publication date in Japan Heisei26 July 28(2014.07.28)

(86) International Application NO. PCT/EP2012/063027

(87) International Publication No. WO2013/004740

(87) International Publication date Heisei25 January 10(2013.01.10)

Filed Date of Requesting Examination Heisei27 July 03(2015.07.03)

(31) Priority Number 1111319.8

(32) Priority date Heisei23 July 4(2011.07.04)

(33) Priority Country United Kingdom(GB)

(73) Patentee 514005397

KATHOLIEKE UNIVERSITEIT LEUVEN

KU Leuven Research & Development, Waaistraat 6, Leuven bus 5105 B-3000 (BE)

(73) Patentee 514005401

UNIVERSIDAD DE CUENCA

12 de Abril Av. and Loja Av. Cuenca (EC)

(74) Agent 100088904 Patent Attorney Takashi SHOJI

(74) Agent 100124453 Patent Attorney Yuriko SUKENOBU

Continuing to the final page

(54)(Title) ANTICONVULSANT ACTIVITY OF TURMERIC OIL AND BISABOLENE SESQUITERPENOIDS